

**Сведения о научном руководителе по диссертации**  
*Березнюка Вадима Юрьевича*  
*«Коммутаторная длина степеней и асферичность групп,*  
*заданных графами»*

**Научный руководитель:** Клячко Антон Александрович

**Ученая степень:** доктор физико-математических наук

**Ученое звание:** нет

**Научная специальность:** 1.1.5 — «Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика»

**Должность:** доцент

**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», механико-математический факультет, кафедра высшей алгебры

**Адрес места работы:** 119991, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, механико-математический факультет

**Тел.:** +7 (495) 939-16-11

**E-mail:** klyachko@mech.math.msu.su

Список основных научных публикаций по специальности 1.1.5 «Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика» за последние 5 лет:

1. Dergacheva, N. S., and Klyachko, Ant. A. “Small non-leighton two-complexes”, *Mathematical Proceedings of the Cambridge Philosophical Society*, 174:2 (2023), 385–391.
2. Bereznyuk, V. Y., and Klyachko, Ant. A. “Commutator length of powers in free products of groups”, *Proceedings of the Edinburgh Mathematical Society*, 65:1 (2022), 102–119.
3. Брусаянская, Е. К., and Клячко, Ант. А. «О числе эпи-, моно- и гомоморфизмов групп», *Известия РАН. Серия математическая*, 86:2 (2022), 25–33.
4. Klyachko, Ant. A., and Лунева, Н. М. “Invariant systems of representatives, or the cost of symmetry”, *Discrete Mathematics*, 344:6 (2021), 112361.
5. Klyachko, Ant. A. “The klein bottle group is not strongly verbally closed, though awfully close to being so”, *Canadian Mathematical Bulletin*, 64:2 (2021), 491–497.
6. Klyachko, Ant. A., and Ponfilenko, A. N. “Intersections of subgroups in virtually free groups and virtually free products”, *Bulletin of the Australian Mathematical Society*, 101:2 (2020), 266–271.
7. Klyachko, Ant. A., and Ryabtseva, M. A. “The dimension of solution sets to systems of equations in algebraic groups”, *Israel Journal of Mathematics*, 237:1 (2020), 141–154.
8. Brusyanskaya, E. K., Klyachko, Ant. A., and Vasil’ev, A. V. “What do frobenius's, solomon's, and iwasaki's theorems on divisibility in groups have in common?”, *Pacific Journal of Mathematics*, 302:2 (2019), 437–452.
9. Ivanov, S. V., and Klyachko, Ant. A. “Quasiperiodic and mixed commutator factorizations in free products of groups”, *Bulletin of the London Mathematical Society*, 50:5 (2018), 832–844.
10. Klyachko, Ant. A., Mazhuga, A. M., and Miroschnichenko, V. Y. “Virtually free finite-normal-subgroup-free groups are strongly verbally closed”, *Journal of Algebra*, 510 (2018), 319–330.

11. Клячко, Ант. А., and Мажуга, А. М. «Вербально замкнутые почти свободные подгруппы», Математический сборник, 209:6 (2018), 75–82.

Ученый секретарь  
диссертационного совета МГУ.011.4  
д.ф.-м.н.

В. М. Мануйлов